Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

2854

10/581,477 Examiner

DE VROOME ET AL.

ANTHONY H. NGUYEN

Art Unit

		4	R	Rejected					Ŀ		(Through numeral) Cancelled N Non-Elected A Appeal									ı															
		=	Dat			d			÷		Restricted I Int							nte	terference				0	Objected											
Cla					Date	e				Claim						D	ate	9						laim	Date										
_	Te .	60		Γ	Г	Γ	Γ		Γ				Ţ.	ē	T	T	T	7			Г				_	<u> </u>	Γ	П					٦	Т	1
Final	Original	6/24/09										Final	1	Original											Final	Original									
	1													51	コ	\perp	#	#						1		101							ゴ		
	2	-	_	┡	⊢	⊢	⊢	H	⊢	Н		H		2	\dashv	+	+	4	_	L	⊢	Н	L		⊢	102	⊢	Н	_		Н		-	_	4
_	3	-	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	H	⊢	Н		\vdash		53 54	+	+	+	+	_	H	⊢	Н	⊢	1	⊢	103	\vdash	Н	-	Н	Н	\vdash	+	+	\dashv
	5	-	Н	H	Н	\vdash	⊢	H	\vdash	Н		Н		55	\dashv	+	+	+	_	Н	-	Н	\vdash		\vdash	105	+	Н		Н	Н	\vdash	\dashv	+	+
	6	-	Т	T	т	\vdash	т	Т	Т	П		Т		6	╅	\top	T	\neg		Т	-	П	Т	1	Г	106	т	П			П	П	\neg	\top	1
	7	-												57	\Box	\Box	_	\Box						1		107							\Box		
	8			┡	┡	┡	╙	_	╙	Ш		L		8	_	4	4	4		_	╙		_	Į	╙	108	┡	Ш		Ш	Ш		-	\perp	4
	9	-	_	⊢	H	\vdash	⊢	⊢	⊢	Н		H		59 60	+	+	+	+		⊢	⊢	Н	⊢	ł	⊢	109	\vdash	Н	_	Н	Н	\vdash	+	+	-
	11	٧	Н	⊢	Н	H	⊢	┢	⊢	Н		\vdash		31	\dashv	+	+	+	-	⊢	⊢	Н	⊢	ł	⊢	111	\vdash	Н	_	Н	Н	\vdash	+	+	\dashv
	12	-	Т	H	Н	H	Н	H	H			Н		2	\dashv	+	+	_		Н	-			1	H	112	t	Н	_		Н		_	$^{+}$	1
	13	√	П									Г	16	33	T	\top	T	\neg		Г				1	Г	113	Т				П		\neg	T	7
	14	4												34		\Box	\Box]		114									
	15	٧		┡	╙	┡	╙	┡	╙	Ш		L		35	_	4	4	4		L	╙	Ш	_		╙	115	┺	Ш		Ш	Ш	Ш	_	4	4
_	16 17	4	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н		\vdash		66 57	+	+	+	+	_	⊢	⊢	Н	⊢	1	⊢	116	⊢	Н	_	Н	Н	\vdash	+	+	4
_	18	٠.	Н	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	⊢	Н		\vdash		88	+	+	+	+	_	Н	⊢	Н	\vdash	1	⊢	118	+	Н	-	Н	Н	\vdash	+	+	+
	19	V	Н	H	\vdash		Н	H	Н	Н		Н		39	\dashv	+	+	+		H	-	Н	\vdash	1	\vdash	119	+	Н		Н	Н		\dashv	$^{+}$	-
	20	V	Т	Т								Г	7	70	\neg	\top	\top	1		Г				1	Г	120					П		\neg	\top	1
	21	V												1	\Box	\Box	I	\Box]		121							\Box	\perp	
	22	٧		╙	╙		╙		╙			L		2	4	4	_	4			╙		\vdash	ļ	_	122	╙				Ш	Ш	_	4	4
	23	٧	_	⊢	⊢	⊢	⊢	-	⊢					3	\dashv	4	+	-		L	⊢	Ш	_		⊢	123	⊢	Ш	_		Ш		-	+	4
_	24	V	Н	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		\vdash	+4	'4 '5	+	+	+	+	_	-	⊢	Н	\vdash	1	⊢	124 125	+	Н	-	Н	Н	\vdash	+	+	+
_	26	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н		Н		6	\dashv	+	+	+	_	H	\vdash	Н	\vdash	ł	⊢	126	+	Н	_	Н	Н	\vdash	\dashv	+	+
	27	Н	Т	t	Н	t	\vdash	t	\vdash	Н		Н		7	\dashv	$^{+}$	+	_		Н	-	Н	\vdash	1	Н	127	t	Н		П	Н	\Box	\neg	$^{+}$	1
	28	П	П										7	18		1		1		Г				1		128					П				7
	29													9	\Box	\Box	1	\Box]		129							\Box	_	
	30	Ш		⊢	⊢	_	╙	▙	⊢					30	_	4	+	_		L	⊢	Ш	_		╙	130	⊢	Ш		Ш	Ш		-	_	4
	31	Н	-	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	⊢	Н		\vdash		31	+	+	+	+	_	⊢	⊢	Н	\vdash	{	⊢	131	\vdash	Н	_	Н	Н	-	+	+	-
-	33	Н		+	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н		\vdash		33	\dashv	+	+	+	-	Н	\vdash	Н	\vdash	1	\vdash	133	+	Н	-	Н	Н	\vdash	+	+	+
	34	Н		$^{+}$	\vdash	Н	\vdash	t	\vdash	Н		\vdash		34	\dashv	$^{+}$	+	+		Н	\vdash	Н	\vdash	1	\vdash	134	$^{-}$	Н	_	Н	Н		\dashv	$^{+}$	1
	35												1	35	コ			I						1		135							\exists		
	36													36	_	4	_	\Box]		136					П		7		
_	37	Ш	L	-	L	┡	╙		╙	Ш		\vdash		37	_	4	4	4	_	Щ	Ь.		Ь.	ļ	<u> </u>	137	_	Ш	_	Ш	Ш		\perp	4	4
_	38 39	Н		H	-		-	-	\vdash	H		-		38 39	+	-	+	-	-				-		-	138 139	-	Н	-	Н		ч	4	+	-
_	40	Н	-	⊢	⊢	\vdash	Н	-	⊢	Н		Н		90	\dashv	+	+	+	-	Н	Н	Н	⊢	1	H	140	\vdash	Н		Н	Н	\dashv	+	+	-
_	41	Н	_	┢	┢	\vdash	Н	H	┢			Н		91	\dashv	+	+	+		H	Н	Н	⊢		Н	141	H	Н	_	Н	Н	\vdash	\dashv	$^{+}$	-
	42			L	L	L	L	İ	L				(92	J		J	J			L		L			142	L						╛	╧	
	43							L						3	\supset	\exists	I	I					E			143	E						\Box	I	
ш.	44	Ш		L	L	1	L	L	L	\vdash		-)4	1	4	4	4	4			Ш	L		-	144	1	Ш	_	Ш	Ш	_	_	4	_
-	45 46	Н		⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢		\vdash		95	\rightarrow	+	4	+	_	L	⊢	Н	⊢		_	145 146	⊢	Н	_	Н	Н	\dashv	\rightarrow	+	-
\vdash	46	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н		⊣		76	\rightarrow	+	+	+	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	1	\vdash	146	+	Н	-	Н	\vdash	\vdash	+	+	-
	40	Н		+	\vdash		Н	H	\vdash	Н		\vdash		90	\dashv	+	+	+	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash	1	\vdash	148	\vdash	Н	_	Н	Н		+	\pm	+
	49			Т	Т	T	Т	T	Т	П		Г		99	\forall	\top	1	7		Т	т	П	Т	1		149	\vdash	П		П	П	\exists	\forall	†	1
	50													00	J		I	J						1		150								1	1